Split Klimaanlage Kassette
INVERTER

BEDIENUNGSANLEITUNG

GREE
KLIMAANLAGEN
Kassette

INVERTER - MODELS:

GKH 12 K3FI
GKH 18 K3FI
GKH 24 K3FI
GKH 36 K3FI
GKH 42 K3FI

Lesen Sie die Anleitung bitte ausführlich vor Inbetriebnahme.

RoHS Conform

Inhalt

Bedienungsanleitung	Inhalt	2
	Wirkung und Temperaturbereich	3
	Sicherheitshinweise	4
	Fernbedienung	6
	Benutzerhinweise	15
	Wartung	16
	Fehlerbehebung	18

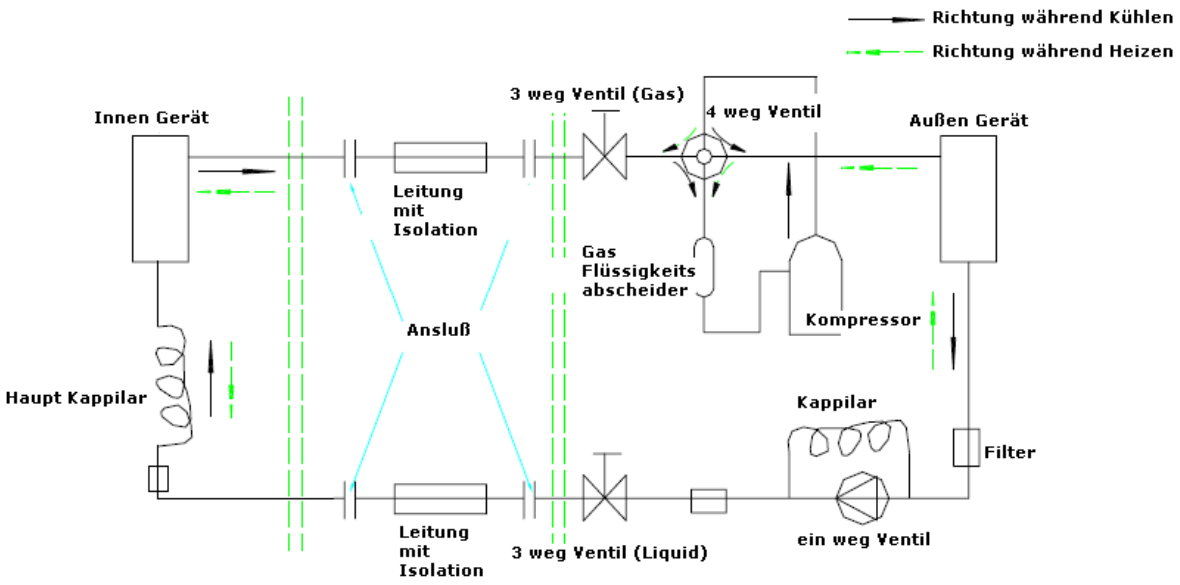
Danke für die Wahl einer Gree Klimaanlage, lesen Sie die Anleitung bitte ausführlich vor Inbetriebnahme. Bewahren Sie die Anleitung gut!

Wirkung und Temperaturbereich

Temperaturbereich

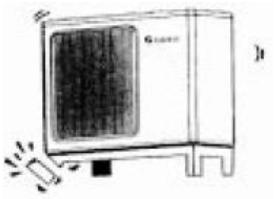
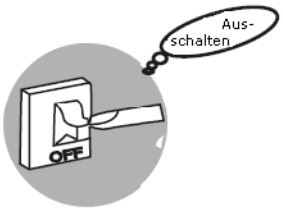
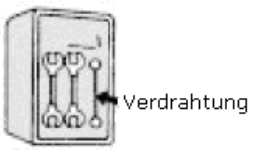
	Innen DB/WB (ºC)	Außen DB/WB (ºC)
Maximale Kühlung	32/23	43/26(unter T1 Betrieb) 54/- (unter T3 Betrieb)
Minimum Kühlung	21/15	21/15 (unter T1 Betrieb) 18/- (unter T3 Betrieb)
Maximale Heizung	27/-	24/18
Minimum Heizung	20/-	-5/-6

- Schematische Darstellung für Wärmepumpe



Sicherheitshinweise

Warnhinweise

Setzen Sie Ihrem Körper dem kalten Luftstrom nicht über einen längeren Zeitraum aus und vermeiden Sie somit Gesundheitsschäden. 	**Stellen Sie das Gerät auf eine feste Unterlage.** 
Stecken Sie keine Fremdkörper in das Gerät hinein. 	**Gehen Sie nicht auf das Gerät steigen.**
Bei Brandgeruch oder Rauch trennen Sie das Gerät sofort von der Stromversorgung und setzen Sie sich mit Ihrem Installateur in Verbindung. 	**Halten Sie leicht entzündliche Substanzen, wie z.B. Sprays vom Gerät fern.**
Achten Sie darauf, dass die Luftansaug- und Ausblasöffnungen immer frei von fremden Gegenständen sind, um die volle Funktionstüchtigkeit zu gewährleisten. 	**Stellen Sie sicher, das es einen Funktionierenden Fehlerschutzschalter gibt.** 

Ziehen Sie den Stecker heraus, wenn das Gerät länger nicht benutzt wird. 	**Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen. Der Luftstrom kann die Wärmeerzeugung beeinträchtigen.**
Ziehen Sie den Stecker nie am Kabel heraus. 	

Kabelfernbedienung

INSTALLIEREN SIE DIE FERNBEDIENUNG NIEMALS WO WASSERAUSTRITT KANN EINTRETEN.

Fig. 1 Abb. Fernbedienung

LCD Display

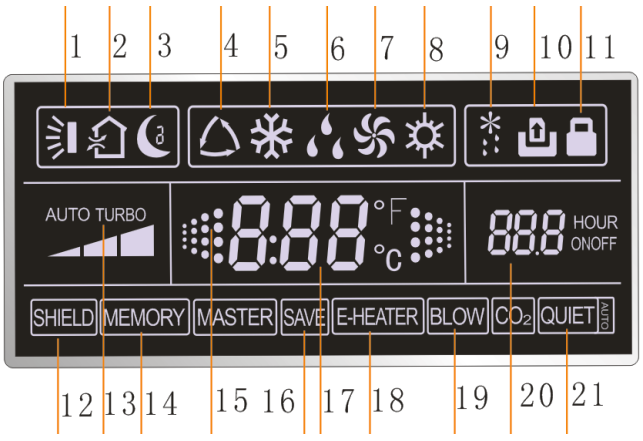


Abb. 2 LCD DISPLAY

No.	Andeutung	Erklärung
1	Swing	Swing Funktion
2	Air *	Temperatur Einstellung
3	Sleep	Schlaf Funktion
4	Running mode	Betrieb (auto mode)
5	Cooling	Kühl mode
6	Dry	Trocknen mode
7	Fan	Ventilator mode
8	Heating	Heizen mode
9	Defrost	Tauen Status
10	Gate-control card	Intranet Karte
11	Lock	Blockiert Status
12	Shield	Funktion abgeschirmt über intranet
13	Turbo	Turbo Funktion
14	Memory	Memory Status
15	Twinkle	Blinkt wenn dass Gerät in betrieb ist ohne Tasten
16	Save	Energy-saving eingeschaltet
17	Temperature	Raum / ein zu stellen Temperatur
18	E-Heater*	E-HEATER wird gezeigt wenn ein elektrische Heizung verfügbar ist.
19	Blow	Der Ventilator dreht noch um den Verdamfer zu trocknen.
20	Timer	Zeit Einstellung des Timers
21	Quiet	Ventilatorgeräus minimalisieren (Nacht stand)
Notiz: Nicht alle Funktionen mit ***** sind auf alle Geräte verfügbar.		

Abbildung der Tasten

Abb. 3 Abbildung der tasten

Instruktion und Funktion der Tasten

No.	Andeutung	Ausführung
1	Enter/cancel	① Funktion Selektion und Cancel ② Drücken für 5sec für den Außentemperatur
2	▲	① Funktion Temperatureinstellung vom Innen Gerät, Bereich :16～30℃ ② Timer Einstellung, Bereich: 0.5-24 Uhr ③ Schaltet zwischen ‘stil’ und ‘auto stil’.
6	▼	
3	Fan	Ventilatorgeschwindkeit Hoch / mittel / niedrich / auto.
4	Mode	Einstellung Kühlen / Heizen / Ventilieren / Trocknen
5	Function	Schaltet zwischen die Funktionen Air / sleep / turbo / save / e-heater / blow / quit
7	Timer	Timer Einstellung
8	On/off	Schaltet das Innengerät an und aus.
4 Mode en 2 ▲	Memory function	Drücken Sie Mode und ▲voor 5 sec wen das Gerät ausgeschaltet ist für die enter/cancel Memorie Funktion.
2 ▲ en 6 ▼	Lock	Wen das Gerät Ausgeschaltet ist, drücken Sie ▲ ▼ Tasten gleich für 5 sec. Um die Tasten zu Blockieren. Machen Sie das gleiche nochmals und die Tasten reagieren wieder.

Installation Kabelfernbedienung

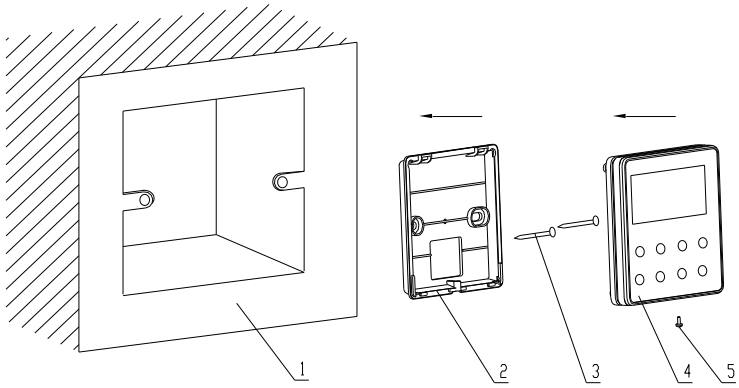


Abb.4 Installation Kabelfernbedienung

No.	1	2	3	4	5
Beschreibung	Basis box installieren	Bodenplatte von Bedienung	Schraube M4X25	Front Paneele von Bedienung	Schraube ST2.2X6.5

Beachten Sie bitte die folgend Punkten während der Installation:

1. Schalten Sie die Zuleitung ab während der Installation
2. Nehmen Sie ein 4-adriges Kabel und ziehen Sie dass durch dass Montageloch von de Bodenplatte.
3. Montieren Sie die Bodenplatte und schrauben sie die fest mit die Schrauben M4X25.
4. Montieren Sie das de 4-aderiges Kabel an der Bedienung in der Wand.
5. Als letzte Montieren Sie das front Paneel mit die Schraube ST2.2X6.5.

⚠ Achtung:
Während der Montage von dem Kabel achten Sie auf Elektromagnetische Einflüsse das kann Störungen geben.

1. Signal und Kommunikation Kabel müssen separat gelegt werden.
2. Gebrauchen Sie Abgeschirmter Kabel um Störung zu vermeiden.

BEDIENUNG

An / Aus

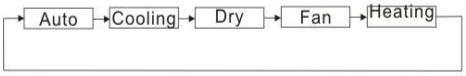
★ Drücken Sie diese Taste zum der Gerät zu starten
★ Drücken Sie diese Taste zum der Gerät auszuschalten

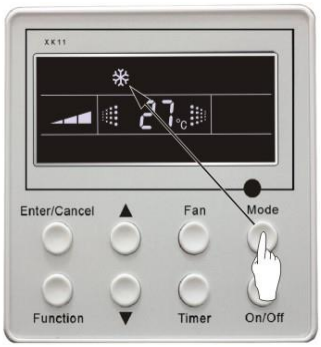
Abb.5 Ausgeschaltet

Abb.6 Eingeschaltet

Mode

Wenn das Gerät ist Eingeschaltet, drücken Sie auf de MODE Knopf um zu Wählen.





Temperatur Einstellung

★ Drücken Sie auf der Temperatur Taste für:
▲ Temperatur Erhöhung
▼ Temperatur Senkung
(Drücken Sie einmal die Taste und die Temperatur wird erhöhen oder Senken mit 1°C)

Temperatur Einstellung im MODE Kühlen, Trocknen, Ventilieren und Heizen ist 16°C ~30°C.
Im Auto MODE ist die Temperatur nicht Einstellbar.

Abb. 7

Ventilator Geschwindigkeit

★ Drücken Sie die Taste um die Geschwindigkeit zu ändern

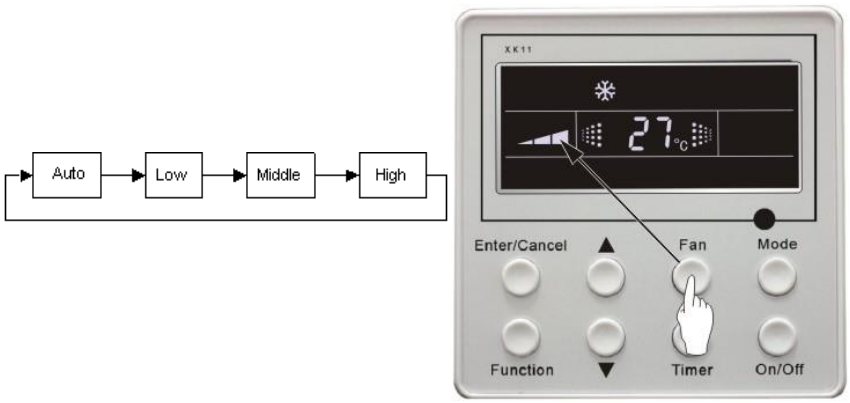
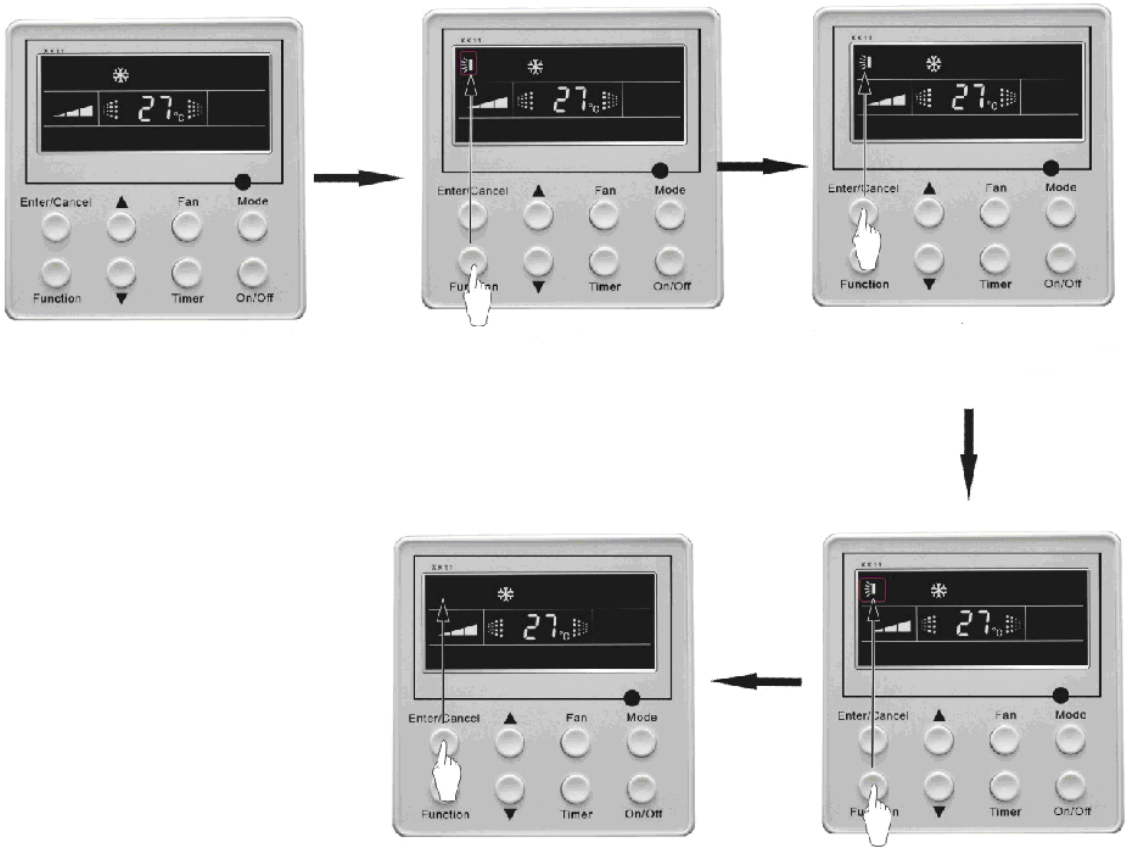


Abb.8

Swing Funktion

★ Drücken Sie wenn das Gerät im Betrieb ist die "Function" Taste, "SWING" wird erscheinen auf das Display und Drücken Sie dann die Enter/Cancel Taste, der Unit rotiert im Swing Mode.
★ Machen Sie das ganze noch einmal wenn die „SWING" eingeschaltet ist und der "SWING" wird ausgeschaltet.



Timer Einstellung

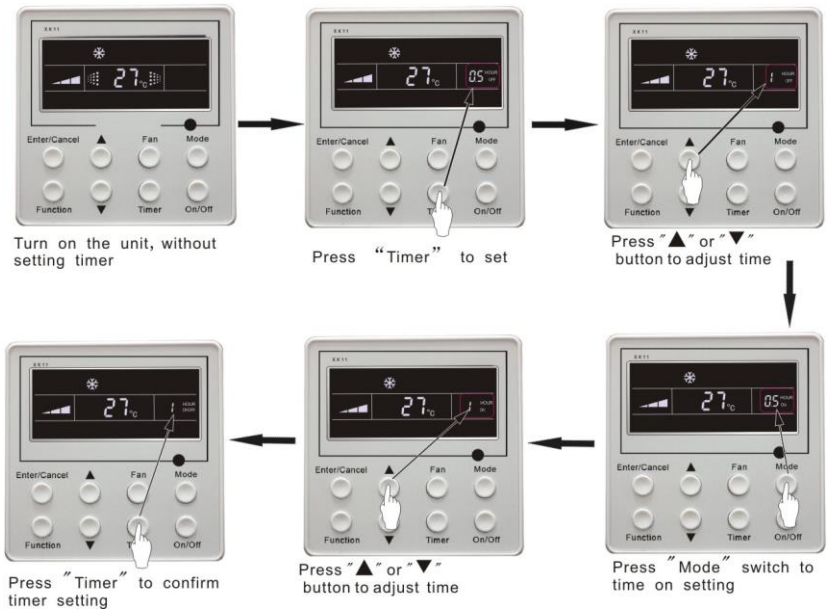
Drücken Sie den Timer Knopf um das gerät aus zu schalten wenn es Funktioniert. Drücken Sie den Timer Knopf um das gerät ein zu schalten wenn es aus ist.

Timer ON Einstellung:
Wenn das Gerät aus steht drücken Sie dann auf Timer, auf der Display ist zu sehen XX hour, und ON Blinkt. Im diesen Fall drücken Sie auf der Tasten ▲ oder ▼um den Timer ein zu stellen und bestätigen Sie mit der Timer Taste. Wenn Sie dann auf der MODE Taste drücken geht die Einstellung weiter auf OFF Einstellung. Gleich wie bei der ON Einstellung vorfahren.
Wenn auf dem Display xx hour on off XX zu sehen ist dann ist der TIMER eingestellt auf ON den die Zeit van OFF ist nicht auf der Display zu sehen.

Timer OFF Einstellung:
Wenn das Gerät eingeschaltet ist ohne Timer Einstellung drücken Sie dann auf Timer, auf der Display ist zu sehen XX hour, und OFF Blinkt. Im diesen Fall drücken Sie auf der Tasten ▲ oder ▼um den Timer ein zu stellen und bestätigen Sie mit der Timer Taste. Wenn Sie dann auf der MODE Taste drücken geht die Einstellung weiter auf ON Einstellung. Gleich wie bei der OFF Einstellung vorfahren.
Wenn auf dem Display xx hour on off XX zu sehen ist dann ist der TIMER eingestellt auf OFF den die Zeit van ON ist nicht auf der Display zu sehen.

Unterbrechen Timer:
Wenn der Timer Eingestellt ist, drücken Sie auf der Timer Taste, die Display gibt dann xx hour und die Timer Einstellung ist annulliert.

Timer OFF Einstellung in ON Status


Turn on the unit, without setting timer
Press "Timer" to set
Press "▲" or "▼" button to adjust time
Press "Mode" switch to time on setting
Press "▲" or "▼" button to adjust time
Press "Timer" to confirm timer setting

Timer bereich : 0,5 - 24 Stunden. Bei jedes mal drücken auf der Tasten ▲ oder ▼ ändert sich die Zeit mit 0,5 Stunden.

Notiz:
Wenn der Timer On im oder Timer OFF im ON Status eingeschaltet ist, gibt die bekabelte Fernbedienung nur die Timer OFF Zeit an.
Wenn der Timer On im oder Timer OFF im OFF Status eingeschaltet ist, gibt die bekabelte Fernbedienung nur die Timer ON Zeit an.

Frische Luft Einstellung

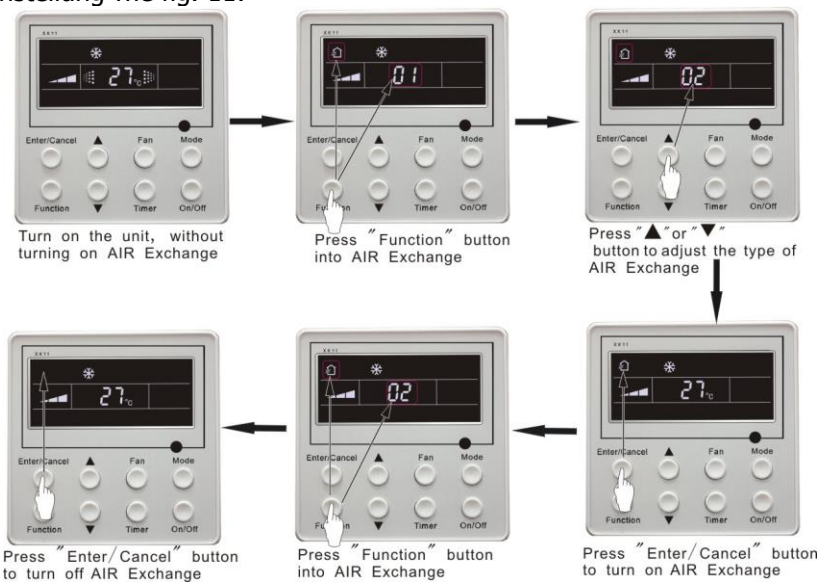
Einschalten 'air Exchange' Funktion:
Im On-Stand das Gerät, drücken Sie der FUNKTION Taste um nach diesem einstellung zu gehen (AIR Symbol Blinkt). AIR 1 auf dem Display zeigt den Raumtemperatur an, Ort (888) ist ein Fehlercode (Die letzte Type von AIR wird nach Bestätigung angezeigt). Drücken Sie ▲ oder ▼um das AIR Type zu ändern. Drücken Sie ENTER/CANCEL um den ON/OFF Funktion zu ändern. Nach Einschalten von diesem Funktion, wird das AIR Symbol angezeigt.

Dies sind 10 Types von Air, aber nur die 1-2 Types sind für die Infrarot Fernbedienung. Beachten Sie die folgenden Details:

1 -- Der Unit funktioniert kontinuierlich für 60 Minuten, und die Frische luft Klappe funktioniert für 6 Minuten.
2 -- Der Unit funktioniert kontinuierlich für 60 Minuten, und die Frische luft Klappe funktioniert für 12 Minuten.
3 -- Der Unit funktioniert kontinuierlich für 60 Minuten, und die Frische luft Klappe funktioniert für 18 Minuten.
4 -- Der Unit funktioniert kontinuierlich für 60 Minuten, und die Frische luft Klappe funktioniert für 24 Minuten.
5 -- Der Unit funktioniert kontinuierlich für 60 Minuten, und die Frische luft Klappe funktioniert für 30 Minuten.
6 -- Der Unit funktioniert kontinuierlich für 60 Minuten, und die Frische luft Klappe funktioniert für 36 Minuten.
7 -- Der Unit funktioniert kontinuierlich für 60 Minuten, und die Frische luft Klappe funktioniert für 42 Minuten.
8 -- Der Unit funktioniert kontinuierlich für 60 Minuten, und die Frische luft Klappe funktioniert für 48 Minuten.
9 -- Der Unit funktioniert kontinuierlich für 60 Minuten, und die Frische luft Klappe funktioniert für 54 Minuten.
10 -- Der Unit funktioniert kontinuierlich für 60 Minuten, und die Frische luft Klappe funktioniert kontinuierlich.

Ausschalten 'Air Exchange' Funktion: Während Air Funktion, drücken Sie ' Funktion' Taste für die Einstellungen. In diesen Fall, das Air Symbol blinkt, und drücken Sie 'enter/cancel' um dieses Funktion aus zu schalten. Air Symbol wird einige Zeit später verschwinden.

'Air Exchange' Einstellung wie fig. 11:

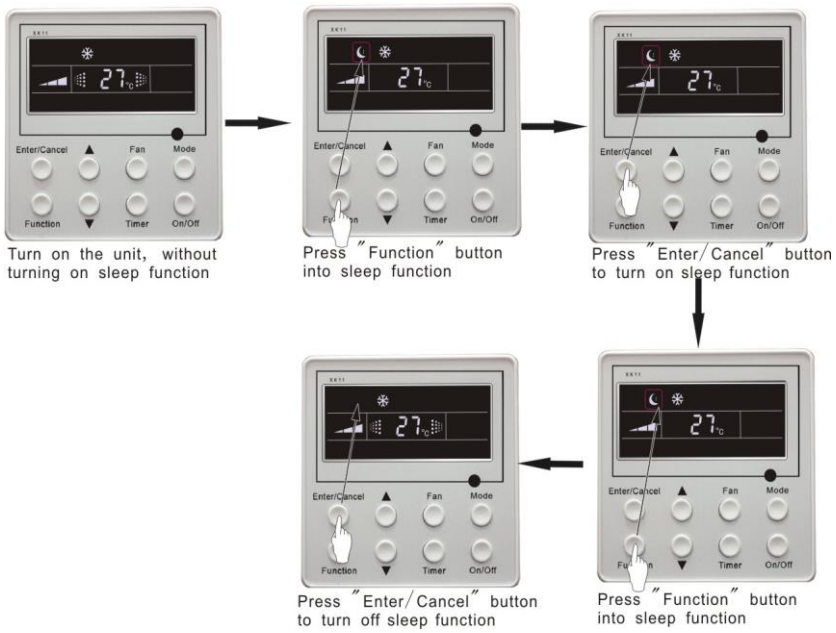

Turn on the unit, without turning on AIR Exchange
Press "Function" button into AIR Exchange
Press "▲"or"▼" button to adjust the type of AIR Exchange
Press "Enter/Cancel" button to turn on AIR Exchange
Press "Function" button into AIR Exchange
Press "Enter/Cancel" button to turn off AIR Exchange

Sleep Einstellung

SLEEP ON: Drücken Sie die FUNKTION Taste im ON-STAND nach 'sleep' funktion und drücken Sie Enter/Cancel um 'sleeping funktion' ein zu schalten.

SLEEP OFF: Während 'sleep on-stand', drücken sie die Funktion Taste nach 'sleep' Funktion und dann drücken Sie Enter/Cancel um den Funktion aus zu schalten.

'Sleep' Einstellung wie Fig. 12.:


Turn on the unit, without turning on sleep function
Press "Function" button into sleep function
Press "Enter/Cancel" button to turn on sleep function
Press "Function" button into sleep function
Press "Enter/Cancel" button to turn off sleep function

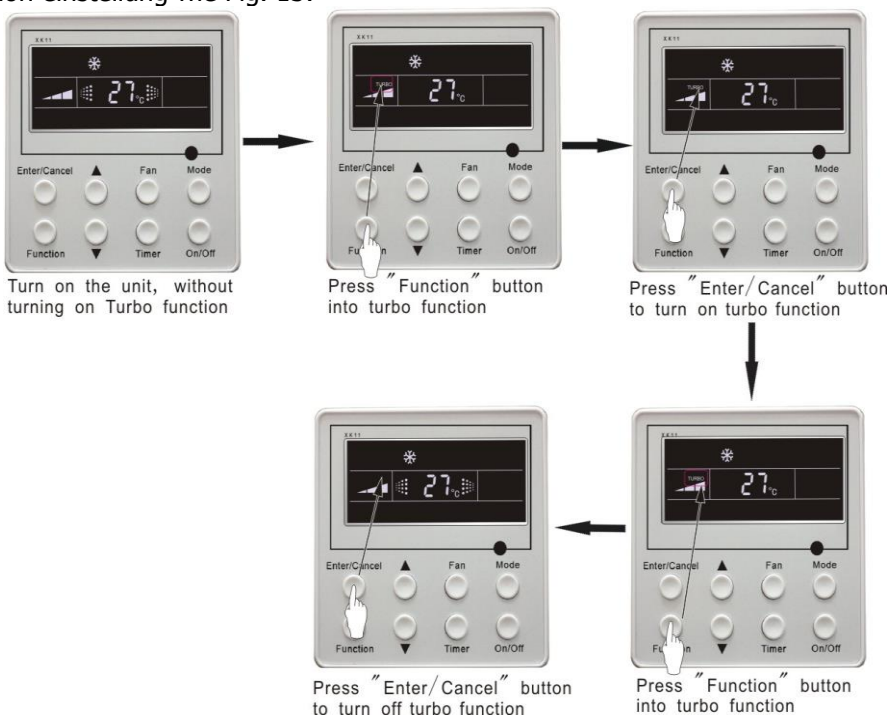
'Sleep' Einstellung ist nicht vorhanden nach aus und einschalten von das Gerät. Es gibt keine 'sleep' Funktion im 'fan' und 'auto' Mode.

Notiz:
Im 'cooling' und 'dry' Mode, wenn das Gerät mit 'sleep'' Funktion funktioniert für 1 Uhr, wird der eingestallte Temperatur erhöhen mit 1°C und 1°C nach wieder 1 Stunde. Nachher, das Gerät wird bei dieser Temperatur bleiben. Im 'heating' Modem wenn das Gerät mit 'sleep' Funktion funktioniert für 1 Uhr, den Eingestellte Temperatur wird mit 1°C niedrig und 1°C nach wieder ein 1 Stunde. Nachher, das Gerät wird bei dieser Temperatur bleiben.

Turbo Funktion Einstellung

TURBO FUNKTION: Das gerät bei höher Lüftergeschwindigkeit gibt eine schnellere Kühlung oder Heizung, so dass die Raumtemperatur schnell nach der eingestellte Temperatur gehen wird.
Im 'cooling' oder 'heating' Mode, drücken Sie FUNKTION bis den TURBO Funktion wiedergegeben wird, dann drücken Sie Enter/Cancel um den TURBO Funktion ein zu schalten.
Während TURBO Funktion, drücken Sie FUNKTION bis den TURBO Funktion wiedergegeben wird, dann drücken Sie Enter/Cancel um den TURBO Funktion aus zu schalten.

TURBO Funktion einstellung wie Fig. 13:



Notiz:
1. TURBO Funktion wird nach Stromausfall ausgeschaltet. Im 'dry', 'fan' und 'auto' Mode, Den TURBO Funktion wird nicht funktionieren.
TURBO Symbol wird nicht wiedergegeben.
2. TURBO Funktion wird automatisch verschwinden nach einschalten von der 'quiet' Funktion.

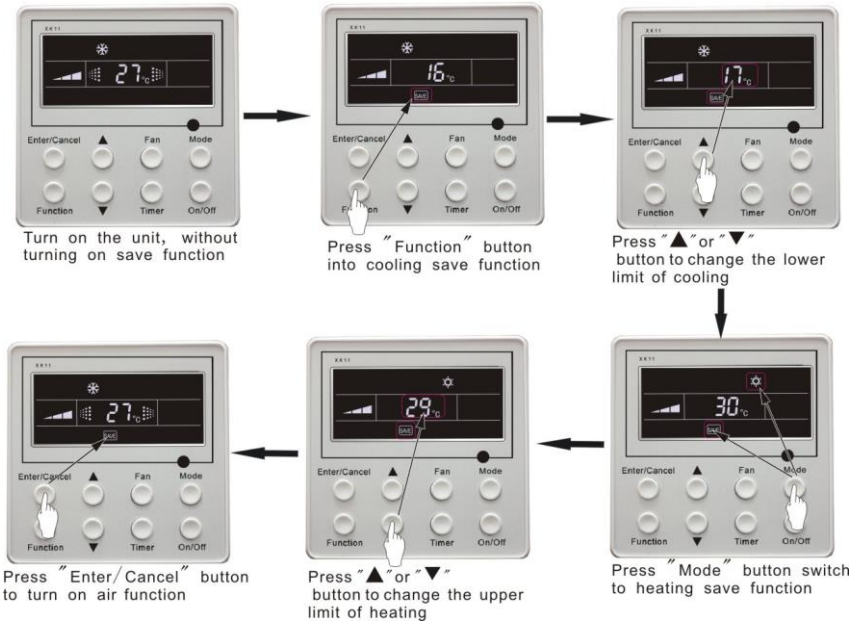
Save Einstellung

'Energy Saving' Funktion: 'Energy Saving' kann das Gerät im ein kleiner Temperatur bereich funktionieren lassen durch Einstellung von niedriger Temperaturwert Einstellung im 'cooling' oder 'dry' Mode und Höhere limited wert im 'heating' Mode.

Energy Saving Einstellung für 'cooling'
Im On-stand und im 'cooling' oder 'dry' Mode von das Gerät, drücken Sie FUNKTION nach 'energy saving' funktion, mit SAVE blinzeln auf das Display. Drücken Sie ▲ oder ▼ um niedriger limited Temperaturwert ein zu stellen im 'cooling' Mode.
Nachher drücken Sie Enter/Cancel um 'energy saving' für 'cooling' ein zu schalten.

Energy Saving Setting für heating
Im On-stand und im 'heating' Mode von das Gerät, drücken Sie FUNKTION nach 'energy saving' Funktion, mit SAVE blinzeln aus das Display. Drücken Sie Mode nach 'energy saving' für 'heating' und drücken Sie dann ▲ oder ▼ um höhere limited Temperaturwert ein zu stellen im 'heating' Mode.
Nachher drücken Sie Enter/Cancel um 'energy saving' Funktion für 'heating' ein zu schalten.
Nachdem 'energy saving' Funktion ein zu schalten, drücken Sie FUNKTION nach 'energy saving' und drücken Sie Enter/Cancel um diesem Funktion aus zu schalten.

'Energy saving' Einstellung wie Fig. 14:


Turn on the unit, without turning on save function
Press "Function" button into cooling save function
Press "▲" or "▼" button to change the lower limit of cooling
Press "Mode" button switch to heating save function
Press "▲" or "▼" button to change the upper limit of heating
Press "Enter/Cancel" button to turn on air function

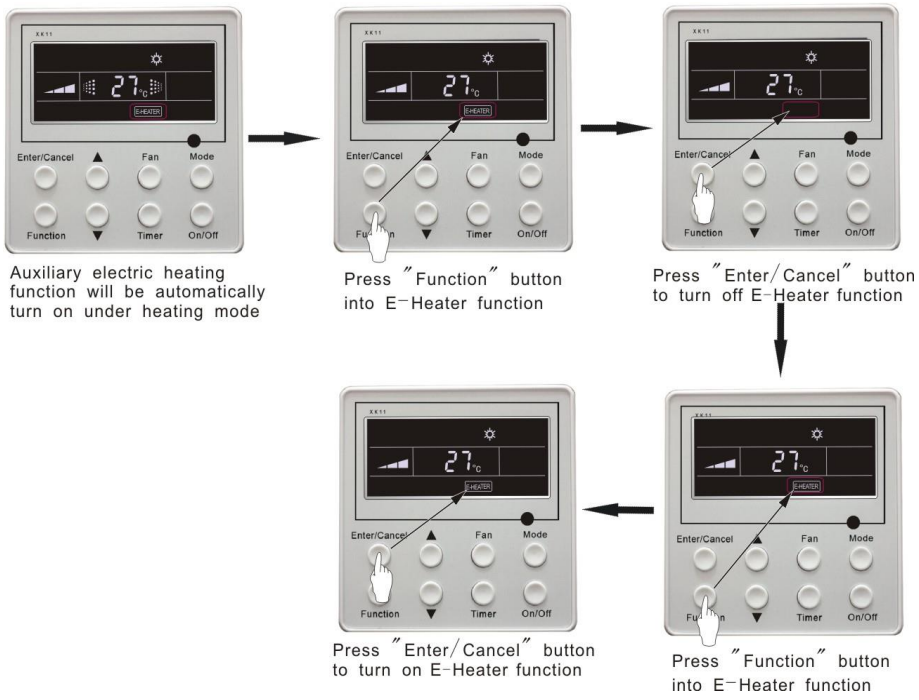
Notiz:

1. Im 'Auto' Mode mit 'Save Funktion' an, das Gerät wird gezwungen im 'Quiet' Auto und ändert die Einstellung, nach einstellen von 'save', 'sleep Funktion' wird ausgeschaltet wirden.
2. Im 'save' Mode, wenn die FUNKTION Taste eingedrückt ist oder kein Aktivität innen 5s nach den letzte wirkung ist, das System wird 'quiet' funktionieren seit 'save' Einstellung und aktuelle Einstellung wird verschwinden.
3. Nach Stromausfall, 'save' Funktion Einstellung wird von neuem belastet und das Gerät wird auf den letzte Stand weiter gehen.
4. Den niedrigsten limited Wert im 'cooling' Mode ist 16°C und den höchste limited Wert im 'heating' Mode ist 30°C.

E-Heater Einstellung

E-Heater: In der 'heating' Mode, E-heater kann eingeschaltet werden um das Effektivität zu erhöhen. Wenn der 'heating' Mode eingeschaltet ist durch eindrücken von der Taste, Die elektrische Heizung Funktion wird automatisch eingeschaltet.
Drücken Sie FUNKTION Button im 'heating' Mode und gehen sie nach 'auxiliary electric heating' Funktion, das E-Heater Symbol blinzelt, und drücken Sie Enter/Cancel um diese Funktion ein zu schalten. Im diesen Fall, das E-Heater Symbol wird erscheinen, das bedeutet, dass die ' E-Heater' eingeschaltet werden kann.
Wenn 'auxiliary electric heating' Funktion ON ist, drücken Sie FUNKTION zu bestätigen oder drücken Sie Enter/Cancel für 'cancel'. In diesen Fall, wird E-Heater nicht auf dem Display erscheinen, das bedeutet dass 'E-Heater' verboten ist um aus zu schalten.

Die Einstellung von diese Funktion wie Fig. 15:


Enter/Cancel
Fan
Mode
Function
Timer
On/Off
Auxiliary electric heating function will be automatically turn on under heating mode
Press "Function" button into E-Heater function
Press "Enter/Cancel" button to turn off E-Heater function
Press "Enter/Cancel" button to turn on E-Heater function
Press "Function" button into E-Heater function

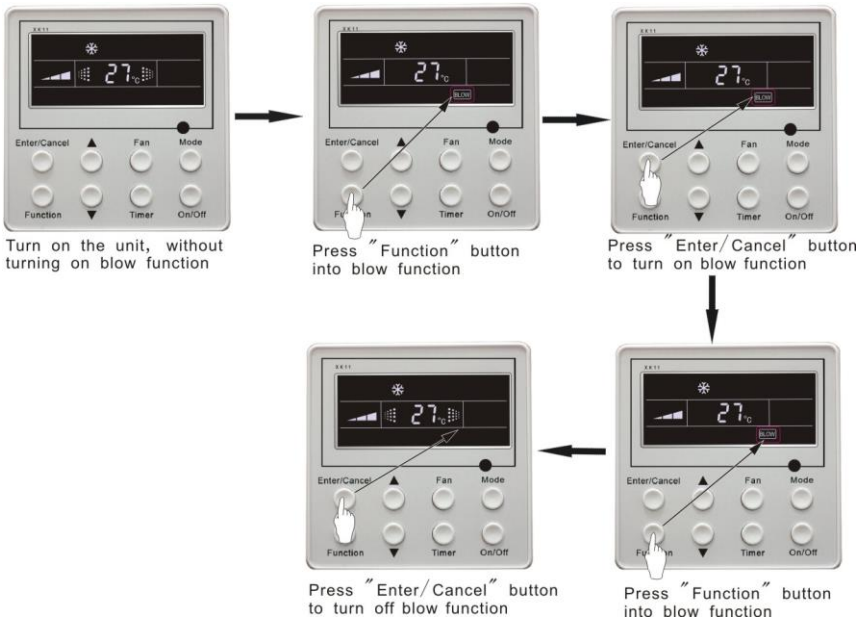
Notiz:

E-Heater kann nicht eingeschaltet werden im 'cooling', 'dry' und 'fan' Mode, E-Heater Symbol wird nicht wiedergegeben

Blow Einstellung

Blow Funktion: Nachher das Gerät ausgeschaltet ist, der Verdampfer das Innengerät wird durch gespült um Bakterien Verunreinigung gegen zu gehen.
Im 'cooling' und 'dry' Mode, drücken Sie FUNKTION bis BLOW Funktion erscheint, mit das BLOW Symbol blinzeln, drücken Sie Enter/Cancel um diese Funktion ein zu schalten.
Im 'BLOW' Mode, drücken Sie FUNKTION bis BLOW Funktion erscheint und drücken Sie Enter/Cancel om diese Funktion aus zu schalten.

BLOW Funktion Einstellung wie Fig. 16:

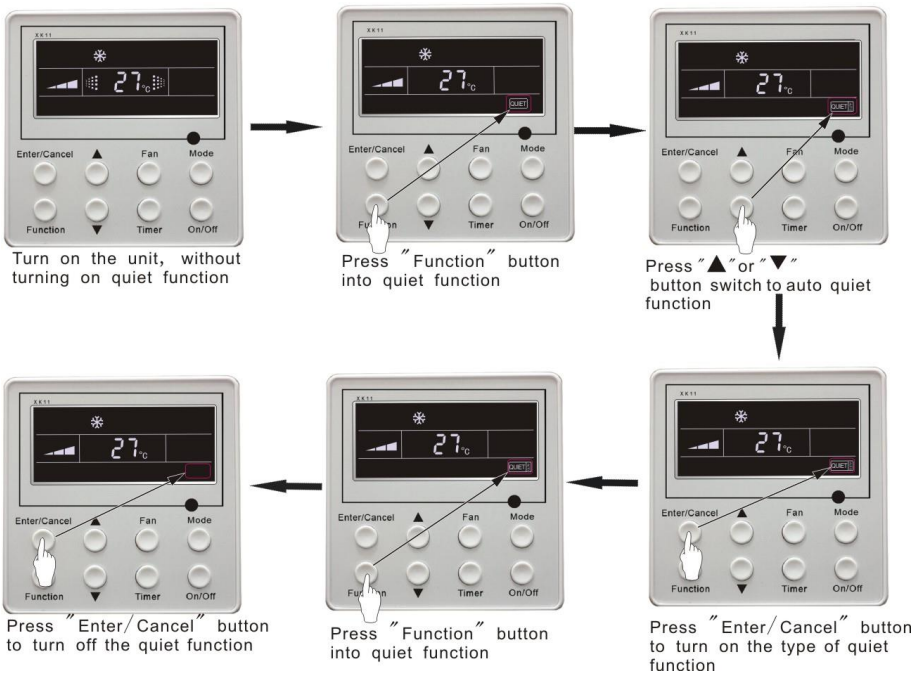

Turn on the unit, without turning on blow function
Press "Function" button into blow function
Press "Enter/Cancel" button to turn on blow function
Press "Enter/Cancel" button to turn off blow function
Press "Function" button into blow function

Notiz:

1. Nach einschalten von BLOW Funktion, schalten Sie das Gerät aus durch zu drücken auf 'ON/OFF' auf den Fernbedienung, Ventilator Innengerät wird auf niedrige Geschwindigkeit für 10 Minuten weiter gehen (BLOW Shows). Wenn die BLOW Funktion ausgeschaltet ist wird den Ventilator sofort ausgeschalten und nicht durch gehen.
2. Es gibt kein BLOW Funktion im 'fan' oder 'heating' Mode.

Quiet Funktion Einstellung

Quiet Funktion besteht aus: QUIET und AUTO QUIET.
Drücken Sie FUNKTION bis das Gerät 'quiet' Funktion wiedergibt, QUIET oder AUTO QUIET Symbol blinzelt. In diesen Fall, drücken Sie ▲ oder ▼um zu wechseln zwischen 'QUIET' und 'AUTO QUIET' und drücken Sie Enter/Cancel um diesem Funktion ein zu schalten.
Im 'QUIET' Mode, drücken Sie Funktion bis das Gerät 'QUIET' Funktion wiedergibt. In diesen Fall, QUIET oder AUTO QUIET Symbol blinzelt und drücken Sie Enter/Cancel um diesem Funktion aus zu schalten.


Turn on the unit, without turning on quiet function
Press "Function" button into quiet function
Press "▲"or"▼" button switch to auto quiet function
Press "Enter/Cancel" button to turn on the type of quiet function
Press "Function" button into quiet function
Press "Enter/Cancel" button to turn off the quiet function

Notiz:

1. Während 'QUIET' Funktion, ist den Ventilatorgeschwindigkeit nicht einstellbar.
2. Wenn den 'auto quiet' Funktion ausgeschaltet ist, den Gerät wird im 'quiet' Stand weitergehen, nach Temperaturdifferenz zwischen den Raumtemperatur und den eingestellte Temperatur. In diesen Fall, ist den Ventilatorgeschwindigkeit einstellbar. Wenn der Temperaturdiffernz zwischen der Raumtemperatur und den Eingestellte Temperatur > 4°C ist, halten der Ventilator ihre aktuelle Geschwindigkeit. Wenn 2°C < Temperaturdifferenz < 3°C, den Ventilatorgeschwindigkeit wird mit 1 schritt reduziert, aber wenn es auf Minimum lauft ist es nicht mehr weiter einstellbar. Wenn den Temperaturdifferenz <1°C, Ventilatorgeschwindigkeit wird Minimal sein.
3. Im 'auto quiet' Mode, Ventilatorgeschwindigkeit kann nicht erhöht oder niedriger werden. Wenn den Ventilatorgeschwindigkeit manuell eingestellt wird, wird 'auto quiet' verschwinden.
4. Es gibt kein 'auto quiet' Funktion im 'fan' oder 'dry' Mode. 'Quiet' wird verschwinden nach ausfall der Spannung.
5. Wenn 'quiet' Funktion aktiviert ist, 'turbo' Funktion wird ausgeschaltet.

Parameters (Field Settings)

Im Off-Stand das Gerät, drücken Sie FUNKTION und TIMER für 5s um nach 'debugging' Menu zu gehen. Drücken Sie Mode um die Parameter an zu sehen und ▲ oder ▼ um den Wert zu ändern.

Raumtempratur Sensor Einstellung

Im 'Field Setting' Mode, drücken Sie Mode um den Tempratur an zu passen. Display zeigt 00 an, und drücken Sie ▲ oder ▼ um den richtige Einstellung zu machen. Es gibt 3 Types für Auswahl:

- Innen Temperatur durch Rückluft von Lufteinlass (01 Einstellen)
- Innen Temperatur durch Abluft (02 Einstellen)
- Rück Lufteinlass Temperatur Sensor wirt ausgewählt für 'cooling', 'dry' und 'fan' Mode und den Kabel-bedienung Temperatur Sensor (03 Einstellen) wirt ausgewählt für 'heating' und 'auto' Mode.

3 Geschwindigkeiten für Ventilator Innengerät

Im 'Field Setting' Mode, drücken Sie Mode um den Temperatur an zu passen (Display 01 und drücken Sie ▲ oder ▼ um den Timer an zu passen). Es gibt 2 Types für Auswahl:

- 3 unter Standen (LCD Display 01)
- 3 hohe Standen (LCD Display 02)

3 unter Standen sind Hoch, Medium und Niedrig und 3 hohe Standen sind super-Hoch, hoch und medium Hoch. Drücken Sie Enter/Cancel um die Einstellungen zu bestätigen und zu speichern.

Übrige Funktionen

Lock Funktion

Drücken Sie ▲ oder ▼ gleichzeitig für 5s. bis den Kabel-Bedienung im 'Lock' Steht. In diesen Fall gibt das LCD Display: an.
Drücken Sie wieder für 5s. auf den gleichen Tasten om den 'Lock' Funktion zu öffnen.
Im 'Lock' Stand, alle Tasten sind gesperrt und reagieren nicht.

Memory Funktion

Memory umschalten: In Off-Stand das Gerät , drücken Sie Mode und ▲ gleichzeitig für 5s. um um zuschalten nach 'memory' Mode. Während Einstellung 'memory' Mode, MEMORY erscheint auf Display.
Memory Erholung: wann memory control aktiviert ist, wird das Gerät nach Stromausfall derselbe Stand wieder einschalten und ihre Funktion weiterführen.

Notiz:
Es dauert 5 Sekonden um alle Information zu speichern, holen Sie kein Spannung von das Gerät.

Außentemperatur

Im On oder Off Stand von das Gerät, drücken Sie Enter/Cancel für 5s., den Außentemperatur erscheint auf Display nach ein 'click'' Ton. Nach eindrücken von einige beliebige Tasten wird es wieder verschwinden.

Auswahl von Celsius oder Fahrenheit

Im Off Stand das Gerät, drücken Sie Mode und ▼ gleichzeitig für 5s. Die Anzeige wechselt in Celsius oder Fahrenheit.

Master/Slave Kabel Bedienung Einstellung

Im Off-Stand das Gerät, drücken Sie Enter/Cancel und Mode gleichzeitig für 5s. um nach Master/Slave Kabel Bedienung Parameters zu gehen, dann drücken ▲ oder ▼ um zu modifizieren.
In diesen Fall, in der Temperaturdisplay sind nur Zahlen wieder gegeben, 01 für ' master wired' bedienung und 02 für 'slave wired' bedienung.
Anschließend, drücken Sie Enter/Cancel um Einstellungen zu bestätigen und Menu zu verlassen.

Notiz:
Wenn nur ein Bedienung anwesend ist, ist das allein den 'master'; sonst wirkt das Gerät nicht gut.

Gate-control Display Funktion

I
Nicht anwendbar.

Fehlerscode:

Error code	Fehler
E0	Kondensatpumpe Fehler
E1	Hochdruck Kompressor Schutz
E2	Frostschutz Innenteil
E3	Niederdruck Kompressor Schutz
E4	Höhe Luftentladung Temperatur Schutz
E5	Überlastschutz Kompressor
E6	Kommunikationsfehler
E8	Innen Ventilator Schutz
E9	Schwimmerkammer Schutz
F0	Innenteil Sensor und Lüftrückführung Fehler
F1	Verdampfer Sensor Fehler
F2	Kondensator Sensor Fehler
F3	Außensensor Fehler
F4	Abtaufühler Fehler
F5	Rücklauffühler Fehler
EH	Kapillar Elektroheizung Fehler

NOTE Wenn "EH" Fehler auftritt, direkt die Spannung von dem Gerät holen und Ihren Lieferant konsultieren.

Definition des Indikators – Bedienfeld DC Inverter
General Outdoor Unit V1.3

Note: aufleuchten O / blinken **O** / schwarz ●

Thema	Indikator Display						
	LED6	LED5	LED4	LED3	LED2	LED1	
Überspannungsschutz	O	**O**	O	O	O	O	E5
Überhitzungsschutz	O	**O**	O	O	O	**O**	E5
Sensor Fehler	O	**O**	O	O	**O**	O	E5
Carbon filter sensor	O	**O**	O	**O**	O	O	E5
Kompressor Fehler	O	**O**	O	**O**	O	**O**	E5
Niederspannung	O	**O**	O	**O**	**O**	O	E5
Start Fehler	O	**O**	●	O	O	O	E5
PFC Fehler	O	**O**	●	O	O	●	E5
Schloß	O	**O**	●	O	O	**O**	E5
IPM Module Reset	O	**O**	●	O	●	O	E5
Synchronisation Engine	O	**O**	●	O	●	●	E5
Kein Fase, Schnell entladen	O	**O**	●	O	●	O	E5
Fehler beweglichen Teile nach control com.	O	O	●	●	●	**O**	E5
IPM Modul Schutz	O	**O**	**O**	O	O	O	E5
Geschwindigkeitsüberschreitung	O	**O**	**O**	O	O	●	E5
Sensor Verbindung Sicherheit	O	**O**	**O**	O	O	**O**	Aktuelle Sensor entsprecht nicht mit U oder V Stadium
Temperatur Sicherheit	O	**O**	**O**	O	●	O	Vermeidung übermäßiger Außentemperatur unterschied. Der Sensor ändert viel.
AC Berührungssicherheit	O	**O**	**O**	O	●	●	AC Kontakt reagiert nicht
Hochdruck Schutz	O	**O**	●	●	●	**O**	
Niederdruck Schutz	O	**O**	●	●	**O**	●	
Auslass Schutz	O	**O**	●	●	**O**	**O**	
Kommunikation (zwischen Innen und Außenteil und Steuergerät	O	**O**	●	**O**	**O**	●	
Außen Temp. Sensor	O	**O**	**O**	●	●	●	
Einlass Sensor Außengerät	O	**O**	**O**	●	●	**O**	
Zwischen Sensor Außengerät	O	**O**	**O**	●	**O**	●	
Auslass Sensor Außengerät	O	**O**	**O**	●	**O**	**O**	
Auslass Sensor DC Inverter	O	**O**	**O**	**O**	●	**O**	
Auftauen	O	**O**	●	**O**	**O**	**O**	
Ölrückführung	O	**O**	**O**	**O**	O	**O**	
Falsche Innenteilen	O	**O**	●	**O**	O	**O**	
AC Sicherheit (einlass)	O	**O**	O	**O**	O	●	E5
Raum Sensor von Platine	O	**O**	O	**O**	●	O	E5

Fernedienung

Bedienelemente der Fernbedienung

Achten Sie darauf, dass das Signal zwischen Gerät und Fernbedienung durch nichts unterbrochen wird.
Sorgen Sie dafür das die Fernbedienung nicht nass wird, und nicht in direkten oder indirekten Sonnenlicht gelegt wird, und nicht durch Hohen Temperaturen beeinflusst wird.

Signal

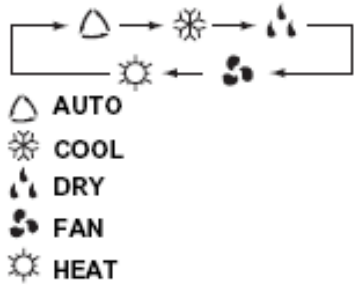
Fernbedienung

ON/OFF ON/OFF TASTE

- Mit der ON/OFF-Taste wird das Gerät ein bzw. ausgeschaltet. Die Sleep-Funktion ist nicht mehr aktiv, wenn das Gerät ausgeschaltet ist.

MODE MODE TASTE

- Mit der MODE-Taste können die Betriebsarteneinstellungen in dieser Reihenfolge gewechselt werden. AUTO, COOL, DRY, FAN, OFF, HEAT. Während der Auto-Modus gibt es keine sichtbaren Temperatur.

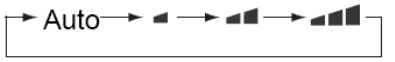


TEMP (+) TEMP (+ of -) TASTE

- Mit der Temperatur-Taste kann die gewünschte Temperatur sowohl im COOL Modus als auch in DRY Modus und im HEAT Modus in 1°C Schritten eingestellt werden. Temperatureinstellungen liegen zwischen 16 ~ 30°C.

FAN FAN TASTE

- Drücken Sie diese Taste für die folgenden Funktionen nacheinander zu wählen



Low speed Middle speed

- High speed

Notiz: Beim DRY Funktion, kann man nicht die Lüftergeschwindigkeit einstellen. Das geringe Tempo hat die Vorzug.

SWING TASTE

- Drücken sie den Swing Taste und Sie halten die Luftklappen entweder automatisch an oder starten diese beim nochmaligen betätigen wieder.
- Wenn das Gerät ausgeschaltet drücken Sie gleichzeitig auf ‚+" UP und DOWN und Sie können die Luft Richting manuell ändern in Schritten.

Wenn das gesetzt ist, dann blitz dieses Bild 2 mal.

- Die folgenden Einstellungen können eingestellt werden

- Wenn die Führungen hin und her bewegen und das Gerät schaltet sich aus, den worden die Führungen sofort stoppen, wo sie derzeit stehen.

Dieses bild ist sichtbar, und die Führer gehen in die Position zurück, wie im oberigen bild gezeigt.

♦ Fernbedienung

Bedienelemente der Fernbedienung

Diese Fernbedienung ist universell und kann für viele Einheiten verwendet werden. Einige Funktionen dieser Fernbedienung sind nicht auf eine bestimmte Einheit und sind daher nicht beschrieben.

Fernbedienung

HEALTH/SAVE HEALTH/SAVE TASTE

- Die Taste hat kein Funktion für dieser Gerät. Wenn diese Taste gedrückt werden, wird das Gerät mit seinem letzten einstellte Funktion weiter gehen.
- Die Taste hat kein Funktion für dieser Gerät. Wenn diese Taste gedrückt wird, zeigt das Display"SE", und die Lüftergeschwindigkeit automatisch rückwärts gehen, durch noch ein mal zu drücken wird die ursprüngliche Position wieder erreicht.

TURBO TURBO TASTE

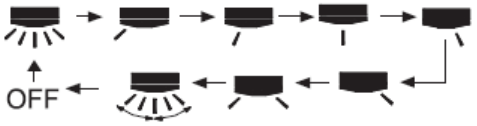
- Drücken Sie diese Taste während der COOL oder HEAT mode und die TURBO-Funktion ist ein oder ausgeschaltet. Nach dem TURBO-Modus ausgewählt ist, gibt es ein Symbol im Display zu sehen. Diese Funktion wird automatisch deaktiviert, wenn eine neue Mode-Funktion gewählt wird, oder die Lüfterdrehzahl eingestellt wird.

+ TIMER

- Timer ON einstellen: Drücken Sie diese Taste und ,"ON" erscheint im Display, Das Uhrsignal beginnt zu blinken und die Zeit kann eingestellt werden. Durch einmal zum Drücken ändert die Zeit mit 1 Minute. Durch der Taste länger fest zu halten wird es schneller gehen. Wenn die Zeit eingestellt ist, drücken sie auf die Taste TIMER. Die Zeit ist jetzt eingestellt. Kontrollieren Sie für das einstellen der Timer oder die Aktuelle Uhrzeit richtig eingestellt ist.

LEFT/RIGHT SWING- TASTE

- Durch Drücken der Taste wird diese Funktion automatisch für die vertikalen Jalousien links oder rechts zur Arbeit verwendet werden.
- Wenn das Gerät ausgeschaltet ist gleichzeitig eingeschaltet drücken Sie die ,'+" Swing links und rechts Taste, und Sie können die Ausblasrichtung manuell ändern, das Symbol blinkt für 2 Sekunden in der Display auf der Fernbedienung.
- Die folgenden Einstellungen können eingestellt werden.



Wenn die Führungen hin und her bewegen und das Gerät schaltet sich aus, den worden die Führungen sofort stoppen, wo sie derzeit stehen. Dieses bild ist sichtbar, und die Führur gehen in die Position zurück, wie im obigen bild gezeigt.

Fernbedienung

Bedienelemente der Fernbedienung

Diese Fernbedienung ist universell und kann für viele Einheiten verwendet werden. Einige Funktionen dieser Fernbedienung sind nicht auf eine bestimmte Einheit und sind daher nicht beschrieben.

Signal

Fernbedienung

BLOW BLOW TASTE

- Durch diese Taste können Sie dieses Feature aktivieren oder deaktivieren, das Symbol erscheint oder nicht auf dem Display von der Fernbedienung. Dieses Feature funktioniert nur im COOL oder DRY Modus. Diese Funktion sorgt für zusätzliche Belüftung.

LIGHT LIGHT TASTE

- Durch diese Taste können die Indikatoren Lichter in oder ausgeschallt werden. Im das Display ist das Symbol zu sehen .

SLEEP SLEEP - TASTE

- Drücken Sie diese Taste um den Sleep-Modus zu aktivieren. Durch nog ein mal zu Drücken wird dieser Mode gedeaktiviert. Die Sleep-Modus wird unterbrochen, wenn das Gerät ausgeschaltet ist. Es ist nicht möglich um die Sleep-Modus zu gebrauchen wenn die AUTO oder FAN-Funktion eingestellt ist. Der Schlaf-Modus wird mit dem folgenden Symbol wiedergegeben auf dem Display der Fernbedienung.

- In die COOL/BLOW Mode wird die BLOW-Mode einstellung 1 Uhr funktionieren, und wird die eingestellte Temperatur mit 1°C reduziert werden, Nach 2 Stunden wird die Temperatur mit 2°C reduziert werden und wird weiterhin funktionieren im dieser Position.

- In die HEAT Mode wird die SLEEP Einstellung 1 Uhr funktionieren und werden die eingestellte Temperatur mit 1°C höher, Nach 2 Stunden wir die eingestellte Temperatur mit 2°C höher und wird weiterhin funktionieren im dieser Position.

TEMP TEMP DISPLAY TASTE

- Nach aktivieren, fehlt die Anzeige der Temperatur. (Je nach Kundenwunsch kann die einstellte und gemessen Temperatur sichtbar machen auf dem Display. Drücken Sie diese Taste und das Display zeigt die folgende Symbole:

Zeigt die eingestellte Temperatur.

Zeigt die Raumtemperatur

Hat keine Funktion.

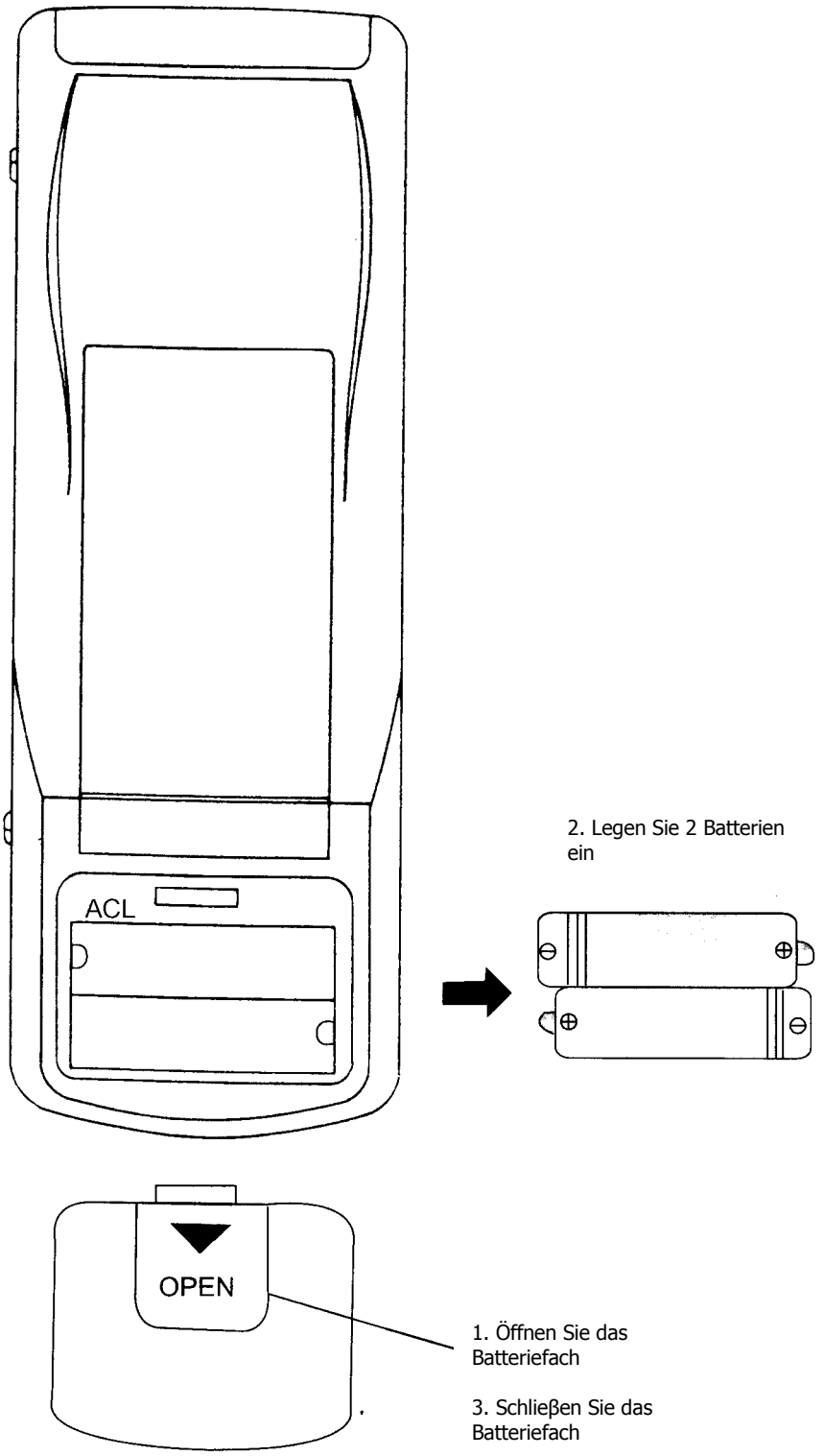
Wenn Sie abstimmen für die Raumtemperatur und durch die Fernbedienung ist die eingestellte Temperatur beantragt, geht es nach 5 Sekonden wieder zurück nach die Raumtemperatur.

Einlegen der Batterien

- Drücken Sie vorsichtig auf OPEN in der Direktion vom Pfeil an der Hinterseite auf der Fernbedienung
- Legen Sie zwei neuen Batterien vom Typ AAA und drücken Sie ACL..
- Legen Sie das Batteriefachdeckel wieder zurück

Notiz:

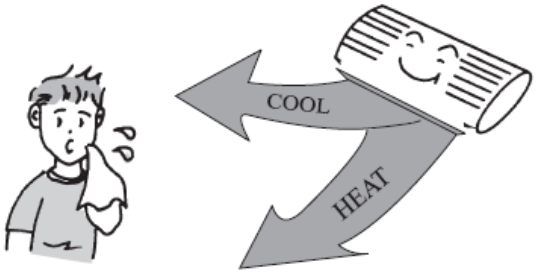
- Verwenden Sie keine alte Batterien oder halb volle, es kann die Fernbedienung schaden
- Wenn Sie die Fernbedienung längere Zeit nicht benützen holen Sie die Batterien herraus
- Das Signal der Fernbedienung reicht bis zu 10 Meter.
- Die Lebensdauer der Batterie beträgt ca. 1 Jahr.
- Bewahren Sie die Fernbedienung nicht direkt neben elektrische Geräten auf (mind. 1 Meter Abstand)



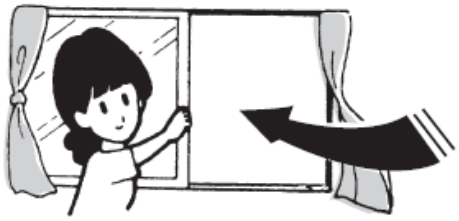
Benutzerhinweise

- **Wählen Sie eine passende Temperatur um keinen Strom zu verschwenden**

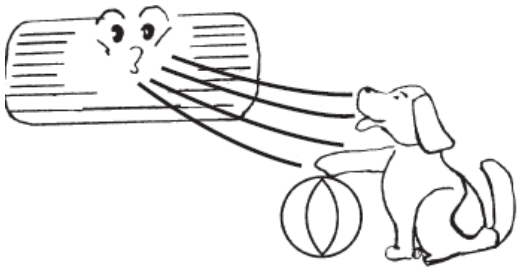
- **Die Richtung des Luftstroms kann beliebig eingestellt werden. Für den HEAT Modus klappen die Luftklappe nach unten, für den COOL Modus nach oben.**



- **Schließen Sie Fenster und Türen, wenn Sie das Gerät benutzen um eine optimale Leistung zu gewährleisten.**



- **Setzen Sie Tiere und Pflanzen nicht dem direkten Luftstrom aus.**

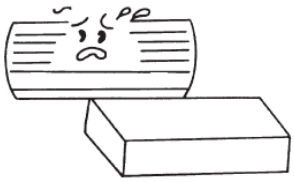


- **Setzen Sie das Gerät keinen direkten Wasserstrahl aus um Stromschläge und Beschädigungen zu vermeiden.**

- **Achten Sie darauf, dass Kinder und Personen an keinen hängende Leitungen ziehen kann.**

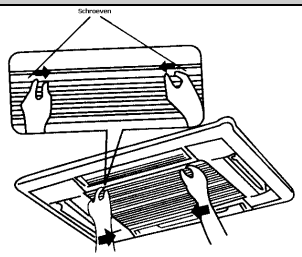
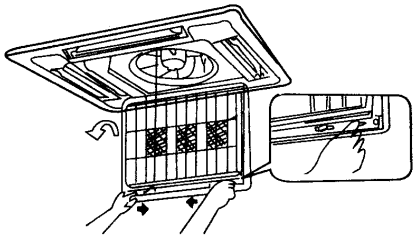
- **Betreiben Sie das Gerät nut mit der richtigen Stromspannung um Beschädigungen des Systems zu verhindern. Die richtige Stromspannung liegt zwischen 195 V-253 V.**

- **Verwenden Sie das Gerät nur zu seinem vorgesehen Zweck. Trocknen Sie z.B. keine Wäsche damit.**

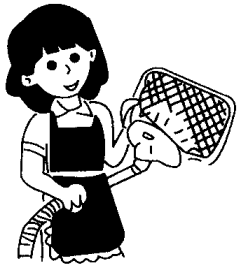
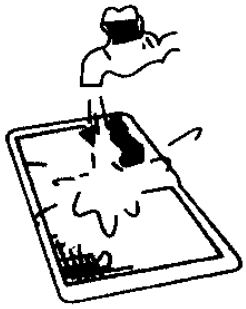


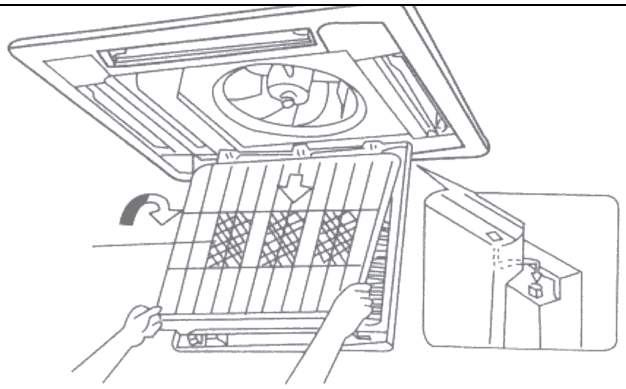
Wartung

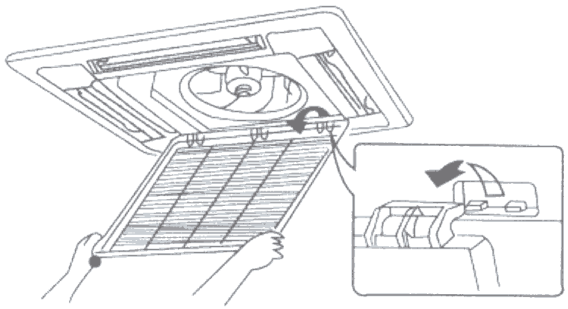
- **Schalten Sie das Gerät von der Reinigung ab und unterbrechen Sie die Stromversorgung.**
- **Lassen Sie kein Wasser in das Gerät laufen.**
- **Reinigen Sie das Gerät mit einem trockenen oder Feuchten Tuch (Wasser und Reinigungsmittel)**

<table>
<tr><th colspan="2">Reinigung der Lüftfliter</th></tr>
<tr><td>1. Öffnen Sie das Ansauggitter.
Bewegen Sie beide Fader nach auβen.
Ziehen Sie dem Ansauggitter nach unten.</td><td>  </td></tr>
<tr><td>2. Entfernen Sie den Luftfilters
Bewegen Sie den Bestätigungen von 2 Luftfiltern züruck, entfernen Sie den Luftfilter</td><td>  </td></tr>
<tr><td rowspan="2">3. Reinigung der Luftfilter
Entfernen Sie den Staub von den Filtern mit einem Staubsauger oder waschen Sie die Filter mit Wasser ab.

Notiz:

- Verwenden Sie kein Heiβes Wasser
- Nicht auf der Heizung trocknen lassen
- Lass das Gerät nicht funktionieren ohne Luftfilter</td><td>  </td></tr>
<tr><td>  </td></tr>
</table>

4. Installieren Sie den Luftfilter Ersetzen Sie der Luftfilter in der Ansauggitter - Ersetzen Sie der Luftfilter wie der Zeichnung zeigt	
5. Slieβen Sie das Gitter	Siehe schritt 1

Saubere Luft Einlass	
1. Öffnen Sie das Gitter	Siehe Schritt 1
2. Entfernen Sie den Luftfilter	Siehe Schritt 2
3. Heben Sie das Gitter im eine Winkel von 45 ° Grad und entfernen Sie das Gitter.	
4. Sauberkeit mit kaltem Wasser Wenn das Netz sehr schmutzig ist, brauch einem neutralen Reinigungsmittel und möglicherweise ein Bürste. *Verwenden Sie kein heiβes Wasser!*	
5. Installieren Sie das Lufteinlassgitter	Siehe Schritt 3
6. Installieren Sie den Luftfilter	Siehe Schritt 4
7. Schlieβen Sie das Gitter	Siehe Schritt 1

Fehlerbehebung

Warnung

Beim starke verbrannt Luft setzen Sie das Gerät gleich aus und Kontakte Ihren Lieferanten.

Versuchen Sie es mit einem Ausfall der Klimaanlage nicht selbst zu reparieren, Sie werden wahrscheinlich mehr zerstören, Lass es ausführen durch ein anerkannte Firma.

Sollten Funktionsstörungen auftreten, überprüfen Sie bitte das Gerät anhand der folgenden Liste, bevor Sie Ihren Installateur/Lieferanten kontaktieren.

Fehler	Gefolge	Richtige Lösung
Das Gerät funktioniert nicht.	Sicherung stück	Verwechseln Sie die Sicherung
	Kein Strom	Automatischer Neustart, beim aktivieren Strom
	Stecker nicht gut in der Wandsteckdose.	Stecken Sie den Stecker wieder in die Wandsteckdose
	Batterien für Fernbedienung leer	Ersetzen Sie die Batterien
	Kein bereich mit der Fernbedienung	Hinweise den abstand kann bis 8 Meter. Entfernung
Das Gerät stopt direkt nach starten.	Der Lufteinlass oder Luftauslass ist geschlossen	Entfernen Sie die Hindernisse
Die Kühlleistung funktioniert nicht optimal.	Der Lufteinlass oder Luftauslass ist geschlossen	Entfernen Sie die Hindernisse
	Falsche Temperatureinstellung	
	Niedrige Lüftergeschwindigkeit	
	Luftrichtung ist nicht gut	
	Türen oder Fenster öffnen	Schließen Sie dieses
	Direkte Sonnenlicht	Schließen Sie Vörhange und Jalousien
	Zu viel Menschen im Raum	
	Zu viel Wärmequellen im Raum	
	Der Luftfilter ist verschmutzt	Luftfilter reinigen

Notiz:

Sollten die Probleme fortbestehen, kontaktieren Sie Ihren Lieferanten.

- Die folgende Listen sind kein Fehlfunktionen.

	"Fehler"	ursache
Das Gerät funktioniert nicht?	Nach ausschalten und wieder einschalten	Wenn die Klimaanlage einmal gestoppt ist, wird er nach 3 Minuten automatisch wieder Starten
	Temperatur verändert wird	
	Das Gerät ist zum ersten Mal eingeschaltet.	1 Minute Warten
Es gibt Nebel/ Tau aus dem Gerät	Bei Abkühlen	Der Raum ist zu schnell abgekühlt und ist Feucht.
Außenteil ist Heiz	Nach der Gerät ausgeschaltet ist	Der Kompressor wird warm gehalten, wann das gerat wieder aufstarten muss
Ton	Der Summer klänge hart	Das ist den Start ton von der Thermostat, es wird weniger nach 1 Minute.
	Das Geräusch des Wassers ist während des Betriebs zu hören.	Die Ursache ist der Geräus des Kühlmittel durch den Inneren Teil
	Ein ''Zischen" Ton ist Während aufstarten oder direkt nach das Gerät gestoppt ist.	Die Ursache ist der Geräus des Kühlmittel während aufstarten und Ausschalten des Gerät.
	Ein '' wirbelnden" Klang ist während des Betriebs zu hören und nach anhalten des Gerät	Die Ursache ist, wenn die Kondensatpumpe in Betrieb ist.
	Ein krachen Klang ist während des Betrieb zu hören.	Dies wird möglicht durch die Expansion und reduzieren von der Gerät.
Staub aus der Gerät	Nach der Gerät für längere Zeit nicht gebraucht ist.	Staub wird aufgenommen durch das Gerät.
Die Abluft stinkt	Während des Betriebs der Gerät	Das ist, weil die Luft im Zimmer nicht sauber ist.

Sollte eine der im Folgenden beschriebenen Situationen eintreten, schalten Sie das Gerät sofort ab und kontaktieren Sie Ihren Installateur

- Während des Betriebs sind ungewöhnliche Geräusche zu vernehmen
- Die Sicherungen gehen immer aus
- Wasseraustritt
- Netzkabel und Netzstecker sind stark überhitzt.
- Die emittierte Luft hat einen Ungewöhnlichen Geruch.

Split Klimaanlage Kassette
INVERTER

INSTALLATION VORSCHRIFTEN

GREE KLIMAANLAGEN
Kassette
INVERTER - MODELLEN:

GKH 12 K3FI
GKH 18 K3FI
GKH 24 K3FI
GKH 36 K3CI
GKH 42 K3FI

Lesen Sie vor der erste Inbetriebnahme diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch.

Maximale Höhenunterschied für die Kondensatpumpe ist 20 cm.
Man benötigt keine extra Zuleitung für das Innengerät.

Achtung:
Sorgen Sie dafür dass alle Kabel gut angeschlossen sind sonst kann keine Garantie gegeben werden.

RoHS Conform

♦ Installation

⚠ WICHTIGER HINWEIS

1. Installieren des Geräts sollte durchgeführt werden durch qualifiziertes Personal und entsprechend der Vorschriften.
2.

GUNDBEDIENUNGEN FÜR DIE KORREKTE INBETRIEBNAME

Installation an folgenden Orten können Interferenzen verursachen, wenn nicht anders möglich, nehmen Sie Kontakt auf mit dem Lieferanten.

- Orte, wo brennbare oder flüchtige Gase sind.
- Orte, an denen hochfrequente Radiowellen oder, Schweißgeräte oder Medizinische Instrumenten sind.
- Orte, wo ein hoher Salzgehalt ist, wie in der Küsteregion.
- Orte, wo Öl in der Luft anwesend ist.
- Orte, wo eine hohe Luftfeuchtigkeit ist.
- Andere Orte mit besonderen Umständen.

MONTAGE DES INNENGERÄT

- Die luft in und austritt muss frei von Gegenständen sein. Stellen Sie sicher das die Luft durch den gesamten Raum blasen kann.
- Wählen Sie einen Ort wo der Drain leicht angebracht werden können und vorzugsweise ein natürliches erfolg.
- Wählen Sie einen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Wählen Sie einen Ort solide genug, um das Gewicht des Inneren Teils zu halten und kein Vibrationen verursacht das der Lärm erhöht.
- Seien Sie sicher das nach den Installation genug Platz ist für Wartungsarbeiten. Die Höhe der Installation sollte mindestens 230 cm ab dem Bodem sein.
- Bewahren Sie die Fernbedienung nicht direkt neben elektrische Geräten auf (mind. 1 Meter Abstand)
- Wählen Sie eine Ort wo der Filter einfach aus zu holen ist.
- Achten Sie darauf das der Gerät entspricht mit den geltenden erheischen.

MONTAGE DES AUßENGERÄT

- Wählen Sie einen Ort wo Lärm und Lufteinlass keine Unannehmlichkeiten verursachen für Nachtbar, Tiere oder Pflanzen.
- Wählen Sie einen Ort wo genug Ventilation anwesend ist.
- Die Luft ein und austritt muss frei von Gegenständen sein.
- Wählen Sie einen Ort solide genug, um das Gewicht des Außen Teils zu halten und kein Vibrationen verursacht das der Lärm erhöht.
- Wählen Sie einen trockenen Platz, aber ohne direkte Sonneneinstrahlung oder Wind.
- Achten Sie darauf das der Gerät entspricht mit den geltenden erheischen
- Die Höhe der Kältemittelleitung sollte max. 5 Meter sein und länge der Kältemittelleitung sollte nicht länger sein als 10 Meter.
- Wählen Sie einen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Wählen Sie einen Ort wo Menschen keiner Behinderung erleben von dem Gerät.

♦ Installation

SICHTERHEITSVORSCHRIFTEN FÜR ELEKTROGERÄTE

- Das Netzteil und Macht muss ausreichend abgesichert sein und dem richtigen Diameter haben.
- Achten Sie darauf dass die Netzteil nicht getrennt wird.
- Sorgen Sie für gut und genug Boden um eine gute Wirkung zu garantieren.
- Die Schalters sollte gut geerdet sein um Kurzschluss und Überlastung zu verhindern.
- Der Minimum Abstand zwischen Unit und ein brennbaren Fläche beträgt 1,5 Meter.

NOTIZ:

- Stellen Sie sicher dass die Verdrahtung richtig Verbunden ist um Kurzschluss zu verhindern.
- Ein Falscher Anschluss kann einen Brand verursachen.

BODEN VORSCHRIFTEN

- Der Klimaanlage sollte abhängig der Vorschriften geerdet werden.
- Das Gelb/Grüne Kabel ist das Erdungskabel und sollten zu keinem anderen Zweck verwendet werden. Das kann schwere elektrische Folgen haben.
- Der Boden sollte nicht zu Wasser order Gasleitung verbunden werden oder anderen Orten wann jener unsicher betrachtet.

ÜBERIG

- Der Anschluss der Gerät sollte nach eingefügt Schema stattfinden.
- Achten Sie darauf das die Sicherungs- Wert entspricht mit den geltenden erheischen
- Achten Sie darauf das der Gerät nach den geltenden erheischen angeschlossen wird.
- Das Gerät darf nicht durch unqualifizierte Personen bedient werden oder man muss die Erlaubnis von dritte gegeben haben.
- Kinder sollten darauf hingewiesen werden, dass dieses Gerät kein Spielzeug ist.

Model	Sicherung
GKH 12 K3FI	16 A Träge
GKH 18 K3FI	16 A träge
GKH 24 K3FI	16 A träge
GKH 36 K3FI	16 A träge (3N)
GKH 42 K3FI	16 A träge (3N)

Achtung: 230 oder 400 V

Verdrahtung:

Die Kassette Geräte haben ein Data Kommunikationsplatine. Die Data Kommunikation wird versorgt durch ein zwei adriges Kabel. Der Kabel wird dazu geliefert.
Die Zuleitung (230 v) für das Innengerät und Außengerät kann man separat ansließen.

Gree Klimanlagen
Postfach 315
5900 AH Venlo NL
Tel: +31 (0)77-3540341
www.gree-klima.de / info@gree-klima.de